



ESCUELA
SUPERIOR DE
NEGOCIOS
DE MONTERREY

BUILT DIFFERENT

No es lo que aprendes,
es en quien te conviertes.

Ingeniería

INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS

RVOE

Acuerdo AL-IV 237/2018
Expediente L-182/2018

Objetivo de la carrera



Formar personas capaces de transformar organizaciones mediante el análisis, diseño y mejora de procesos, desarrollando pensamiento crítico, liderazgo y una visión estratégica orientada a la innovación, la eficiencia y la generación de valor. En ESUNM creemos que un ingeniero industrial no solo optimiza sistemas; impulsa el cambio y transforma su entorno.



DESCUBRIR

Encontrar propósito



CRECER

Desarrollar nuevas capacidades



TRANSFORMARSE

Convertirse en alguien mejor



LIDERAR

Influir positivamente en otros



INSPIRAR

Ser ejemplo para más personas

PLAN DE ESTUDIO TETRAMESTRES

1

- Introducción a la Ingeniería Industrial
- Introducción a las Ciencias Computacionales
- Álgebra
- Química
- Geometría Analítica Plana y del Espacio
- Inglés I

6

- Estadística Aplicada
- Dibujo de Ingeniería
- Psicología Laboral
- Ingeniería de Métodos
- Cadena de Suministro I
- Inglés VI

2

- Álgebra Lineal
- Física I
- Cálculo I
- Sistemas de Información I
- Taller de Expresión Oral y Escrita
- Inglés II

7

- Simulación
- Cadena de Suministro II
- Marketing Digital
- Ventas y Distribución
- Administración de Recursos Humanos
- Inglés VII

3

- Cálculo II
- Física II
- Ingeniería Mecánica
- Sistemas de Información II
- Administración General
- Inglés III

8

- Planeación de la Producción
- Gestión de Calidad
- Aprovisionamiento y Gestión de Inventarios
- Desarrollo de Competencias
- Gestión Estratégica de los Sistemas de Información
- Seminario de Administración Financiera

4

- Cálculo III
- Circuitos Eléctricos
- Investigación de Operaciones
- Termodinámica
- Contabilidad General
- Inglés IV

9

- Gestión y Mantenimiento de Planta
- Administración del Ciclo de Vida de Productos
- Administración de la Relación con Clientes
- Inteligencia de Negocios y Planeación Estratégica
- Responsabilidad Social
- Seminario de Asesoría y Consultoría

5

- Ecuaciones Diferenciales
- Probabilidad y Estadística
- Administración Financiera
- Ciencias de los Materiales
- Logística de Entradas y Salidas de Materiales
- Inglés V



(826) 123 5511



www.escuelasuperiordenegocios.mx

info@escuelasuperiordenegocios.mx

Modalidades



En Línea



esunmm



esunmm



esunm



esunm



esunm